

1. 故障概述

室内机显示“E1”。

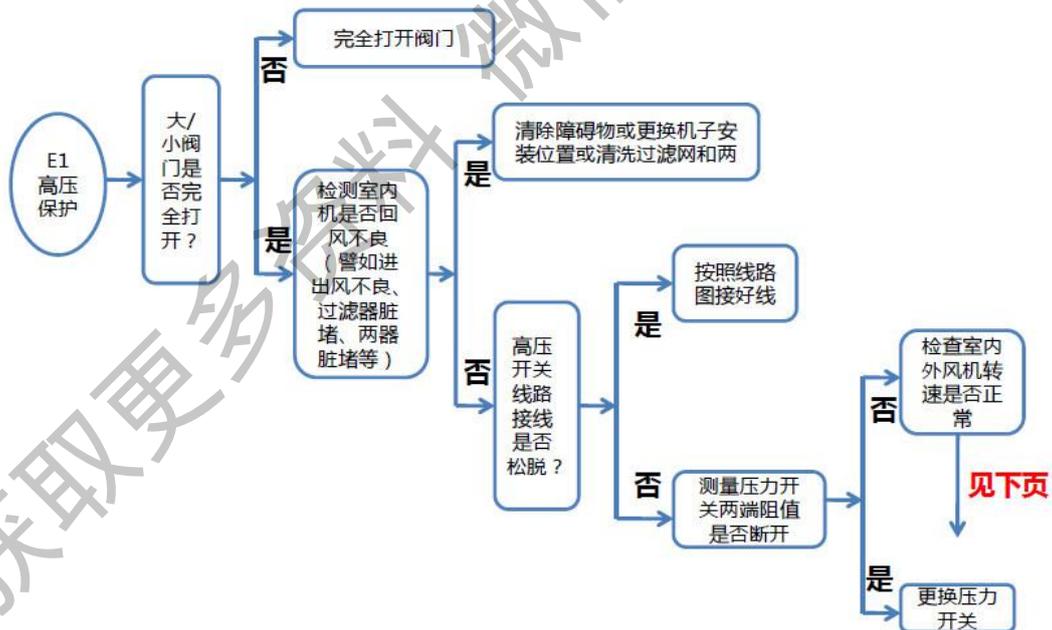
保护时制况：压缩机停，内风机运行；制热：
所有负载停。

高压保护通过压力开兰检测系统运行压力是否过高，压力开兰正常情冢下为常闭状态，当压力过高时断开保护开兰，将信号输入到控制器，停止压缩机运转，以保护压缩机长期可靠运行。

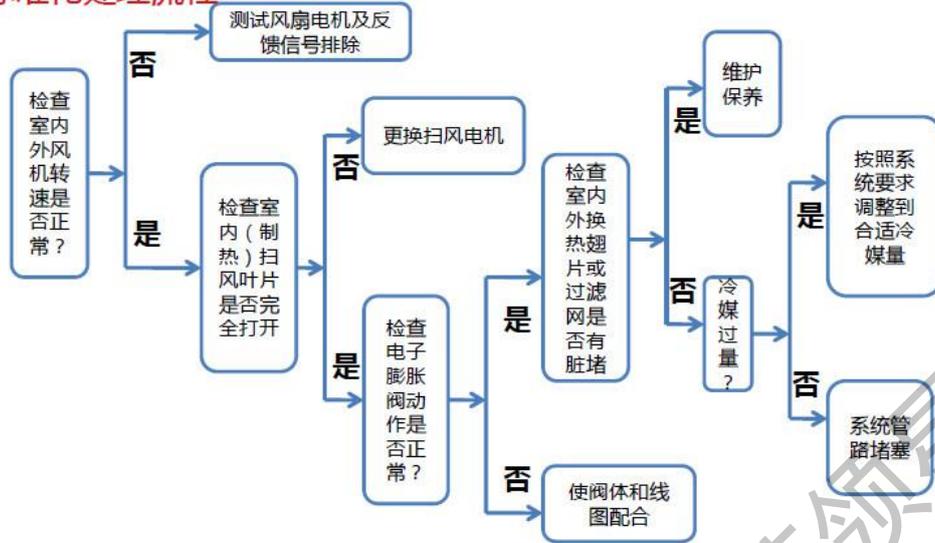
2. 可能故障点

- 高压开兰故障或者接线松脱
- 大/小阀门未完全打开
- 室内外电机转速偏低(制况室外/制热室内)
- 室内外连出风环境不顺畅(制况室外/制热室内)
- 内机过滤网脏(制热)
- 室内外换热器脏(制况室外/制热室内)
- 系统堵塞(脏堵、冰堵、油堵、焊堵、小阀门未完全打开)

§ 标准化处理流程



§ 标准化处理流程



技巧：①开机压缩机启动5秒内出现E1保护，检查高压开关接线、高压开关本身及控制器；②运行一段时间后出现E1保护，检查系统问题。

获取更多资料 微信搜索 全球